Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/905,525 Examiner

Robert M. Pond

BOONE ET AL

V	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

3625

			L					J		Ш								Ш	L					J							
The color of the			_			_	D - 1	_			_	1	-		_			_				_						D - 1	_		
1	Cla	um	⊢	_	_	_	Date	e_	_	_	_		Cla	aim	_	_	_	D:	ate	_	_	-	CI	aım	_	_	_	Date	-	_	_
2 2	Final	Original	9/11/09										Final	Original	9/11/09								Final	Original							
2 2	1	1	=	Н	-	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	Н		16	51	=	\vdash	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash	101	\dashv	+	+	+	\vdash	+	+
3 3 3 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				Н	_	Н	\vdash	-	+	Н		ł				\vdash	\dashv	+	+	+	+	Н			\dashv	+	+	+	\vdash	\rightarrow	+
4 4 2										П		ĺ				\forall	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$						$^{-}$	$^{+}$	$^{+}$		\neg	\top
5 6 a c c 106 c </td <td></td> <td></td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ĺ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>\neg</td> <td>\top</td> <td>\top</td> <td>$^{+}$</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>104</td> <td></td> <td></td> <td>т</td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>\top</td>			=									ĺ				П	\neg	\top	\top	$^{+}$		П		104			т			\neg	\top
17												1						\top		Т											
18																		\perp		\perp											
19								_		Ш		Į				Ц	_	4	4	\perp						\perp	\perp	\perp		_	\perp
20 10				Ш		\perp		\perp		Ш		Į				Ц	_	4	\perp	\perp						\perp	\perp	\perp		_	\perp
21 11 2				Ш		L	_	_		Ш		ļ				Ш	_	4	\perp	\perp	_	Щ			_	\perp	_	\perp		_	\perp
22 12 2 3 12 3 4 4 4 5 5 5 15 5 5 15 5 5 16 5 16 5 17 5 17 5				Н	_	H	\vdash	H	\vdash	Н	Н		-		Н	\vdash	-	+	+	+	+	Н	\vdash		-	+	+	-	Н	+	+
23 13				\vdash	-	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	1	-		Н	\vdash	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash		\dashv	+	+	+	Н	+	+
24 14 a a 64 114 a 114 a 114 a 114 a 114 a 115 a 116 a 117 a 118 a 118 a 118 a 118 a 118 a 118 a 119 a 119 a 119 a 119 a 120				\vdash	-	Н	+	\vdash	+	Н	Н	1	\vdash		Н	\vdash	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash		\dashv	+	+	+	Н	+	+
25 16 2 66 1115 115 127 174 124 124 125 125 127 127 128				Н	-	Н	+	Н	+	Н	Н	1			Н	\vdash	+	+	+	+	+	Н	\vdash		\dashv	+	+	1	Н	+	+
26 16 2		15		Н	-	Н	<u> </u>	Н	<u> </u>	Н	Н	1			Н	Н	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash		\dashv	+	+	1	Н	+	+
27 17 2				Н	_	Н	T	Н	T	Н	Н	i			Н	\vdash	7	$^{+}$	$^{+}$	+	t	Н			\dashv	+	$^{+}$	+	Н	$^{+}$	+
28 18 2			=							П		ĺ				\forall	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$							$^{+}$	$^{+}$		\neg	\top
30 20	28		=	П						П		ĺ				П	\neg	\top	\top	Т							Т				
31 21 =	29	19	=									1		69		П	T	\top	Т	Т				119			Т				\top
32 22 = 172 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128	30	20	=	П						П		1		70		П	T	\top	Т	Т				120			Т	Т			\top
33 23 =]						\perp	Т	\Box							П				
34 24																		\perp	Т	\perp							\perp				
75 75 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133										Ш		Į				Ш		4	\perp	\perp						\perp	\perp	\perp		_	\perp
26						_		╙		Ш		Į				Ш	_	4	4	\perp	_					\perp	_	\perp	\Box	_	+
27	35			Ш	_	\vdash	\vdash	⊢		Ш		ļ				\perp	_	+	+	+	_	Щ	\vdash		_	_	+	+	\perp	_	+
28				Н	_	Н	-	⊢	-	Н					Н	\vdash	-	+	+	+	_	Н	-		_	+	+	+	\perp	_	+
29				Н	_	Н	\vdash	⊢	\vdash	Н			-		Н	\vdash	-	+	+	+	+	Н	\vdash		-	+	+	+	\mathbf{H}	\rightarrow	+
30				Н	-	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	Н	1	-		Н	+	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash		\dashv	+	+	+	Н	-	+
31 .				Н	-	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	1			Н	+	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash		\dashv	+	+	+	\dashv	\rightarrow	+
32 . 62 132				Н	_	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	Н	ŀ	_		Н	+	\dashv	+	+	۰	+	Н				+	+	Н	\vdash	$^{+}$	+
33 3 3 4 4 5 5 5 5 5 5 5 5				Н		Н		_		Н	Н	ı			Н	Н	_	+	+	+	Н	Н				$^{-}$	+	+		\neg	+
34 . 34 . 34 . 34 . 35 . 35 . 36 . 36 . 37 . 37 . 38 . 38 . 38 . 38 . 38 . 38 . 38 . 39 .				Н				Т	T	П	П	ĺ			П	\vdash	7	\top	\top	$^{+}$	T	Н			\dashv	\top	T	1	Н	\top	\top
36 . 66 136		34	-									1		84		П	\neg	\top	\top			П					Т				
37 37 38 38 39 39 39 39 39 30 39 30 30			-																					135							
38 . 88 138 38 39]					J	I	I												1
39 . 88 139				Ц		Ľ						Į				Ц	_	4	_						_		Ţ.		Ц	_	\perp
40				Ш		\vdash	1	_	_	Ш	ш	Į				Ш	4	4	4	\perp	_	Ш	_			_	+	\perp	Ш	_	\perp
6 41 = 91				Ш	_	L	\vdash	\vdash	\vdash	Ш	Ш				\vdash	Ш	4	4	\perp	\perp	_	Щ	<u> </u>		_	\perp	+	1	Ш	4	+
7				\sqcup	_	H	-	\vdash	\vdash	Ш	Ш	1	<u> </u>		Н	\vdash	4	+	+	+	+	Ш	-		_	+	+	1	\sqcup	+	+
8 43 = 94				\vdash	_	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	1	-		Н	\vdash	\rightarrow	+	+	+	+	Н	-		\dashv	+	+	+	Н	+	+
9. 44 = 104 = 1144 = 1144 = 1150 = 1145 = 11				\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	1	-		\vdash	\vdash	+	+	+	+	+	Н	\vdash		\dashv	+	+	+	\vdash	+	+
10 45 =				\vdash	-	Н	+	\vdash	+	Н	Н	1	\vdash		Н	\vdash	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash		\dashv	+	+	+	Н	+	+
11 46 = 96 146 147 147 148 148 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149				Н	_	Н	+	Н	+	Н	Н	1			Н	Н	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash		_	+	+	+	Н	+	+
12 47 =				Н	-	Н	+	Н	+	Н	Н	1			Н	\vdash	+	+	+	+	+	Н	\vdash		\dashv	+	+	1	Н	+	+
13 48 = 148 14 49 = 14 149				Н		Н	+		+	Н	Н	1			Н	\vdash	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash		\dashv	+	+	+	Н	\pm	+
14 49 = 99 149 149				Н		Н	$^{+}$	-	$^{-}$	Н	Н				Н	H	_	+	+	+	t	Н	\vdash		\dashv	+	+	+	Н	$^{+}$	+
				Н	_	Н	T	Н	t	Н	Н	i			Н	Н	7	$^{+}$	$^{+}$	+	T	Н	\vdash		\dashv	+	$^{+}$	1	Н	$^{+}$	+
						Г						ĺ				П	_	\top	$^{+}$		T					\neg	\top			_	\top